

ЕВГЕНИЯ АЛЕКСАНДРОВНА МИНИНА

Е. А. Минина — известный ученый в области четвертичной геологии и геоморфологии, кандидат геолого-минералогических наук, ведущий научный сотрудник ВСЕГЕИ. Родилась в Ленинграде 10 января 1933 г. По окончании школы (1950) поступила на географический факультет Ленинградского государственного университета. Производственную практику (1953, 1954) проходила в одной из партий Алтайской экспедиции ВСЕГЕИ. В 1955 г. с отличием окончила университет по специальности «геоморфология» и была направлена в Ленинградское отделение института «Гидроэнергопроект», где проводила инженерно-геологические изыскания для обоснования проектов строительства Красноярской и Саяно-Шушенской ГЭС. В 1963—1966 гг. Е. А. Минина в составе Алтайской экспедиции ВКГУ Мингео КазССР изучала опорные разрезы кайнозоя, геоморфологию и неотектонику Рудного и Южного Алтая. Составила восточноказахстанскую часть (по листу Усть-Каменогорск М-44, 45) геоморфологической карты, вошедшей в комплект Госгеолкарты-1000 (1970). В 1971 г. на Ученом совете ВСЕГЕИ успешно защитила кандидатскую диссертацию «Новейшая тектоника и рельеф Юго-Западного Алтая».

С 1967 г. Евгения Александровна — сотрудник отдела четвертичной геологии и геоморфологии. Ею составлены два листа (13 и 14) к Карте четвертичных отложений СССР м-ба 1 : 2 500 000 (издана в 1976 г.), она изучала опорные разрезы квартера Таджикской депрессии. Результаты её исследований значатся среди лучших работ института 1972 г. и в 1984 г. опубликованы в монографии «Стратиграфия СССР» (во втором полутоме «Четвертичная система» в разделе «Средняя Азия»). На Памире она обнаружила и изучила ребристые основные морены, ранее известные в СССР только в Горном Алтае. Тогда же составлены карты четвертичных отложений м-ба 1 : 1 000 000 по листам Новобад и Душанбе (1983 и 1986).

В 1978—1979 гг. Е. А. Минина занималась разработкой региональной стратиграфической схемы квартера Алтае-Саянской области, утвержденной МСК (1981) в качестве унифицированной. Этой схемой до сих пор пользуются геологи в Алтае-Саянском регионе. В 1984—1988 гг. она составила (в соавторстве с Б. А. Борисовым) и подготовила к изданию первую карту четвертичных отложений Тувинской АССР м-ба 1 : 500 000 (с объясн. запиской). Как член редакционной коллегии и автор девяти разделов она участвовала в издании «Методического руководства по изучению и геологической съемке четвертичных отложений» к конгрессу ИНКВА в Канаде (1988). Карта четвертичных отложений России м-ба 1 : 5 000 000, работу



над которой она возглавила, была признана одной из лучших работ ВСЕГЕИ и демонстрировалась в 2000 г. на МГК в Бразилии.

С 2000 г. Е. А. Минина готовила материалы для кайнозойской части раздела «Алтае-Саянская складчатая область» тома «Западная Сибирь» (2000) шеститомника «Геология и полезные ископаемые России». Благодаря ей (она научный редактор, автор основных глав) было издано «Методическое пособие по составлению мелкомасштабных карт четвертичных образований к Госгеолкарте-1000/3» (2005). Она выступила инициатором включения в комплекты ГК-1000/3 карт геологических опасностей, утвердила на НРС инструкцию и была авто-

ром нескольких таких карт. Она составила совместно с О. Н. Круткиной (при участии В. А. Жамойды) первую карту геологических опасностей России м-ба 1 : 5 000 000 на принципиально новой геодинамической основе, а под ее руководством и при участии также карту ресурсного потенциала четвертичных образований России м-ба 1 : 5 000 000 (2005). Обе карты были представлены на МГК в Норвегии (г. Осло).

Для третьего издания Геологического словаря (2010—2012) Е. А. Минина подготовила и отредактировала термины к разделам «Геоморфология» и «Четвертичная геология». Она участвовала в создании (составила значительную часть сибирских регионов страны) карты четвертичных отложений России м-ба 1 : 2 500 000 (по решению конкурсной комиссии вошла в число лучших работ ВСЕГЕИ 2012 г.).

Е. А. Минина — автор и соавтор более 150 научных статей, около ста из них опубликовано. Она неоднократно выступала с докладами на совещаниях, конференциях и симпозиумах. Её работы отличаются высоким качеством и тщательностью исполнения. Широкий научный кругозор помогает ей прекрасно разбираться в общих теоретических и методических проблемах четвертичной геологии. Ей не чужды научно-организационная и общественная работа. Она была ученым секретарем в своем отделе, членом месткома, председателем секции четвертичной геологии и геоморфологии НТО при ВСЕГЕИ. В настоящее время она член бюро комиссии МСК по четвертичной системе.

Е. А. Минина награждена Почетными грамотами Министерства электростанций СССР (1960) и Минприроды Российской Федерации за многолетний добросовестный труд и большой вклад в развитие минерально-сырьевой базы России.

Евгению Александровну поздравляем с юбилеем и желаем ей крепкого здоровья и творческих побед!

Администрация ВСЕГЕИ, НРС Роснедра, Комиссия МСК по четвертичной системе, коллеги и друзья